

023609

출력 일자: 2002/11/2

발송번호 : 9-5-2002-039380898  
발송일자 : 2002.10.31  
제출기일 : 2002.12.31

수신 : 서울 종로구 내자동 219 한누리빌딩(김 & 장 특허법률사무소)  
장수길 귀하



## 특허청 의견제출통지서

출원인	명칭 캐논 가부시끼가이샤 (출원인코드: 519980959073) 주소 일본 도쿄도 오오따꾸 시모마루꼬 3쪼메 30방 2고
대리인	성명 장수길 외 1명 주소 서울 종로구 내자동 219 한누리빌딩(김&장 특허법률사무소)
출원번호	10-2001-0004524
발명의 명칭	화상 처리 장치, 화상 처리 방법 및 저장 매체

이 출원에 대한 심사결과 아래와 같은 거절이유가 있어 특허법 제63조의 규정에 의하여 이를 통지하오니 의견이 있거나 보정이 필요할 경우에는 상기 제출기일까지 의견서 또는/및 보정서를 제출하여 주시기 바랍니다. (상기 제출기일에 대하여 매회 1월 단위로 연장을 신청할 수 있으며, 이 신청에 대하여 별도의 기간연장승인통지는 하지 않습니다.)

## [이유]

1. 이 출원의 특허청구범위 제1항 내지 제46항에 기재된 발명은 그 출원전에 이 발명이 속하는 기술 분야에서 통상의 지식을 가진 자가 아래에 지적한 것에 의하여 용이하게 발명할 수 있는 것이므로 특허법 제29조제2항의 규정에 의하여 특허를 받을 수 없습니다.

2. 이 출원은 특허청구범위의 기재가 아래에 지적한 바와 같이 불비하여 특허법 제42조 제4항의 규정에 의한 요건을 충족하지 못하므로 특허를 받을 수 없습니다.

### [아래]

1. 본원 발명 청구범위 제1항 내지 제27항의 출력요구된 화상이 판정대상화상을 나타내는 정보를 포함하는지 여부를 사전 설정된 영역에 대해 판정하기 위한 판정수단(단계), 사전설정된 영역을 결정하기 위한 결정수단(단계)을 포함하는 것을 특징으로 하는 화상처리장치, 방법, 저장매체, 제28항 내지 제46항의 표시데이터가 화상데이터인지 판정하기 위한 판정수단(단계), 화상 데이터가 판정대상화상을 나타내는 정보를 포함하는지 여부를 판정하기 위한 판정수단(단계)을 포함하는 것을 특징으로 하는 화상 처리장치, 방법, 저장매체는 일본 특개평 7-143335('95. 6. 2.)의 기억수단, 패턴판별수단, 영역검출수단, 제어수단 등을 포함하여 원고의 특정영역을 인식하고 복사금지 원고인지 아닌지를 판별하는 것으로서 저해상도로 전체 영역을 스캔하여 특정영역의 좌표를 구하고, 고해상도로 특정영역을 정밀하게 조사하는 복사금지원고 복사금지 장치 및 방법으로부터 용이하게 볼여할 수 있습니다. (특허법 제29조 제2항)

2. 본원 발명 청구범위 제23항은 제13항에 있어서 '밴드폭'을 한정하고 있으나 제13항에 '밴드폭'이 기재되어 있지 않으며, 제31항, 제33항은 제28항에 있어서 '판정수단'을 한정하고 있으나 제28항에는 판정수단이 2개가 기재되어 있어 어떤 판정수단을 한정하는 지가 불명확하고, 제36항은 제28항에 있어서 '판정'을 한정하고 있으나 '판정'이 제28항에 기재되어 있는 2개의 판정 중 어떤 판정을 의미하는 지 불명확하고, 제38항은 '결정수단'을 한정하고 있으나 그 전에 '결정수단'이 기재되어 있지 않고, 제41항은 '밴드폭'을 한정하고 있으나 그 전에 '밴드폭'이 기재되어 있지 않아 그 발명이 명확하게 기재되어 있다고 볼 수 없습니다. (특허법 제42조 제4항)

### [첨 부]

첨부1 일본 특개평 7-143335. 1부. 끝.

출력 일자: 2002/11/2

2002.10.31

특허청

심사4국

영상기기 심사담당관실

심사관 정성중



<<안내>>

문의사항이 있으시면 ☎ 042-481-5768 로 문의하시기 바랍니다.

특허청 직원 모두는 깨끗한 특허행정의 구현을 위하여 최선을 다하고 있습니다. 만일 업무처리과정에서 직원의 부조리행위가 있으면 신고하여 주시기 바랍니다.

▶ 홈페이지([www.kipo.go.kr](http://www.kipo.go.kr))내 부조리신고센터